

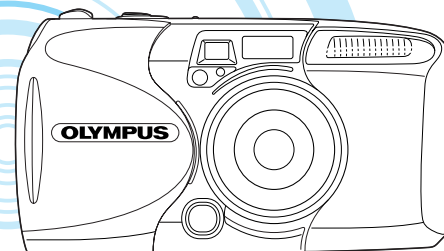


OLYMPUS



Stylus 80

μ [mju:] - III 80



PO INSTRUÇÕES





74

ADVERTÊNCIA

Leia este manual cuidadosamente antes de usar a sua câmera.



Indica circunstâncias em que o manuseio errado resultante do desconhecimento deste símbolo poderá causar ferimentos físicos ou danos materiais.

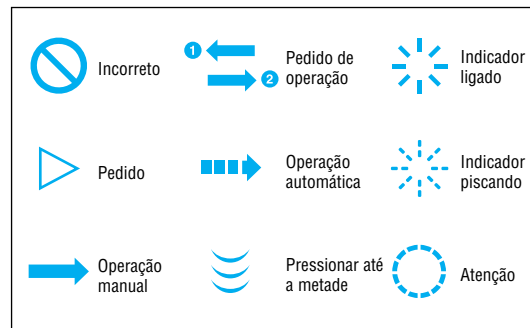
MANTENHA AS BATERIAS LONGE DO FOGO. NÃO TENDE DESMONTAR, RECARREGAR OU PROVOCAR CURTO-CIRCUITO NAS BATERIAS.

MANTENHA AS BATERIAS LONGE DO ALCANCE DAS CRIANÇAS. CASO UMA CRIANÇA ENGULA UMA BATERIA, CONSULTE UM MÉDICO IMEDIATAMENTE.

NÃO TENDE DESMONTAR A CÂMERA, POIS ELA CONTÉM CIRCUITO DE ALTA TENSÃO. SE AS PEÇAS INTERNAS DA CÂMERA FICAREM EXPOSTAS DEVIDO A QUEDA OU DANO, RETIRE AS BATERIAS IMEDIATAMENTE PARA EVITAR A UTILIZAÇÃO DA MÁQUINA.

EM CASO DE DEFEITO, CONSULTE O SEU REVENDEDOR OLYMPUS MAIS PRÓXIMO OU O CENTRO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA DA OLYMPUS.

Símbolos usados neste manual:



- Preste especial atenção aos itens deste manual circundados por um quadrado.
- Os produtos/itens mostrados nas fotografias e ilustrações podem ser um pouco diferentes do real.

ÍNDICE

75

NOME DAS PARTES

Corpo da Câmera	76
Display do Visor/Painel LCD	77

USO DA ALÇA	78
-------------------	----

COLOCAÇÃO E VERIFICAÇÃO DA BATERIA	79
--	----

COLOCAÇÃO DE FILME	80
--------------------------	----

TIRANDO FOTOGRAFIAS	81
---------------------------	----

RETIRADA DO FILME	82
-------------------------	----

FOTOGRAFIA COM FLASH

Ajuste do Modo de Flash	83
-------------------------------	----

Flash Automático	84
------------------------	----

👁️ Modo de Flash de Redução do Efeito de	
--	--

Olhos Vermelhos	84
-----------------------	----

🔌 Flash Desligado	85
-------------------------	----

⚡ Flash de Enchimento	85
-----------------------------	----

🌙 Infinito	86
------------------	----

🌙 Flash em Cena Noturna	86
-------------------------------	----

🌙👁️ Flash em Cena Noturna com Redução do	
--	--

Efeito de Olhos Vermelhos	87
---------------------------------	----

DISPARADOR AUTOMÁTICO/CONTROLE REMOTO/INDICADOR DE TREPIDAÇÕES DA CÂMERA

📷 Disparador automático	88
-------------------------------	----

📷 Controle Remoto (Opcional)	88
------------------------------------	----

📷 Indicador de Trepidações da Câmera	89
--	----

FOTOMETRIA CONCENTRADA

Ajuste do modo spot	89
---------------------------	----

RC-300C (Opcional)	90
--------------------------	----

CORREÇÃO DA DATA E HORÁRIO

(Somente nos modelos Quartzdate)	91
--	----

IMPRESSÃO DA INDICAÇÃO DE DATA/HORA

(Somente nos modelos Quartzdate)	92
--	----

CUIDADOS E ARMAZENAMENTO	93
--------------------------------	----

ESPECIFICAÇÕES	94
----------------------	----

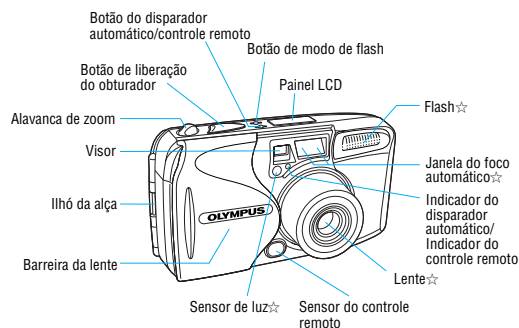




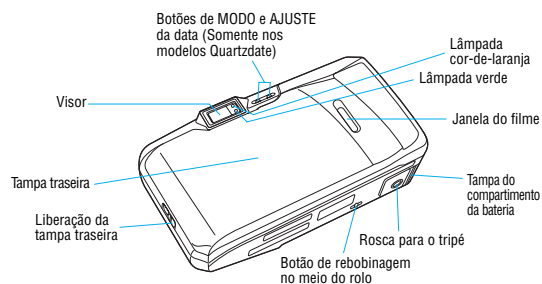
76

NOME DAS PARTES

Corpo da Câmera



☆ Faça com que estas partes estejam sempre limpas. Sujeiras e manchas podem resultar em fotografias não nítidas e desfocadas. Tenha cuidado e atenção quando limpar as partes acima para não danificá-las.



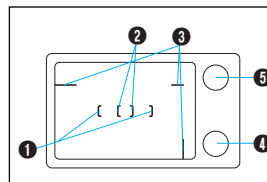
2758(CS1484)_PO

76-77

NOME DAS PARTES

Display do Visor/Painel LCD

77



Display do Visor

- 1 Marcas de foco automático
- 2 Marcas localizadas
- 3 Marcas de correção de closes

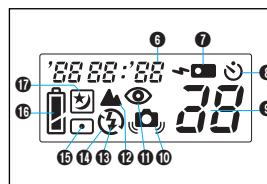
4 Lâmpada verde

Acesa	Pode-se tirar fotos.	O assunto está enfocado. Para tirar a fotografia, pressione completamente o botão de liberação do obturador.
Piscando	Não se pode tirar fotos.	O assunto não está enfocado. O obturador não será liberado, mesmo que se pressione completamente o botão de liberação do obturador.
Piscando rapidamente	Pode-se tirar fotos, com cuidado.	O assunto é difícil de ser focalizado automaticamente. Mesmo que se libere o obturador, o assunto poderá ficar fora de foco.

5 Lâmpada cor-de-laranja

Apagada	Pode-se tirar fotos.*	O flash não funciona, e o obturador é liberado.
Acesa	Pode-se tirar fotos.*	O flash funciona e o obturador é liberado.
Piscando	Não se pode tirar fotos.	O flash está sendo recarregado. O obturador não é liberado.

* Não é possível tirar fotografias enquanto a lâmpada verde estiver piscando.



Painel LCD

- 6 Indicador de data/hora (Somente nos modelos Quartzdate)
- 7 Controle remoto
- 8 Disparador automático
- 9 Contador de exposição
- 10 Indicador de Trepidações da Câmera
- 11 Flash redutor de olhos vermelhos
- 12 Infinito
- 13 Flash de enchimento
- 14 Desligamento do flash
- 15 Fotometria concentrada
- 16 Verificação da bateria
- 17 Flash em Cena Noturna

Nota: Não são mostrados todos os indicadores como se vê no uso real.

04.4.28, 2:06 PM

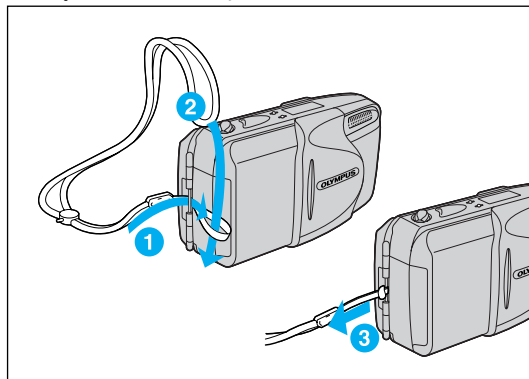




78

USO DA ALÇA

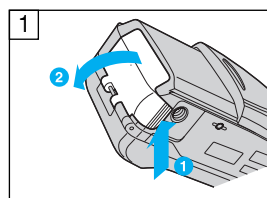
Fixe a alça como se mostra na figura.



COLOCAÇÃO E VERIFICAÇÃO DA BATERIA

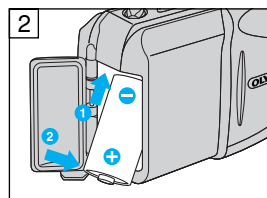
79

Use uma bateria de lítio de 3 V (CR2).



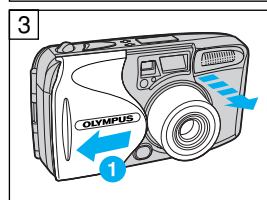
1. Pressione a parte inferior da tampa do compartimento da bateria na direção 1 e gire-a para a direção 2 para abrir.

Certifique-se de que a barreira da lente está fechada antes de abrir a tampa do compartimento da bateria.



2. Introduza corretamente a bateria. Feche a tampa do compartimento da bateria.

Com uma bateria nova pode-se tirar aproximadamente 10 rolos de filmes.



3. Deslize a barreira da lente na direção 1 até fazer um clique. Verifique a carga remanescente da bateria no painel de LCD.

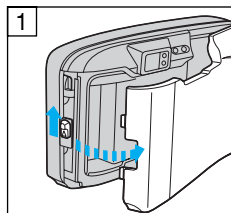
acende (desliga automaticamente).	A bateria está boa. Pode-se tirar fotos.
pisca e outros indicadores são mostrados normalmente.	A bateria está fraca e necessita ser substituída dentro de algumas fotos seguintes.
pisca e outros indicadores estão apagados.	A bateria está descarregada e deve ser substituída imediatamente por uma nova.





80

COLOCAÇÃO DE FILME

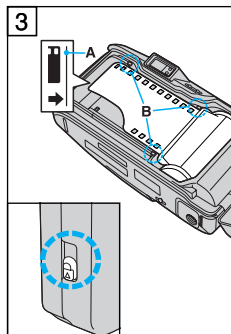
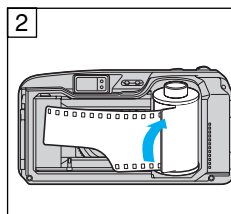


1. Para abrir a tampa traseira, deslize o liberador da tampa traseira para cima.

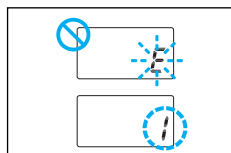
Não toque o interior da câmera, principalmente na lente.

2. Introduza o cartucho do filme até o ponto em que se ouvir um clique.

Recomenda-se usar filme ISO400. Se você for usar filme não-codificado DX, use filme ISO100.



3. Alinhe o condutor do filme com o guia (A), e coloque o filme entre os guias de posicionamento (B). Então, feche a tampa traseira até fazer um clique. Certifique-se de que o liberador da tampa traseira retornou à posição inferior. O filme avança automaticamente ao seu primeiro quadro.



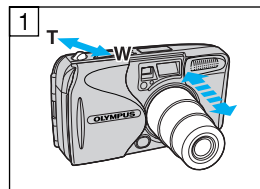
4. Abra a barreira da lente até fazer um clique.

Certifique-se de que o contador de exposições no painel LCD indica "1".

Se o "E" piscar, recoloque o filme.

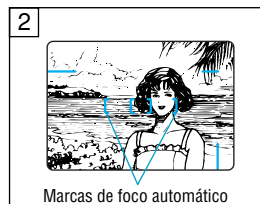
TIRANDO FOTOGRAFIAS

81



1. Abra a barreira da lente até fazer um clique. A lente sairá e o Painel LCD se acenderá. Prepare a tomada da foto. Pressione a alavanca de zoom para o lado "T" para telefoto (80 mm) ou para o lado "W" para grande angular (38 mm).

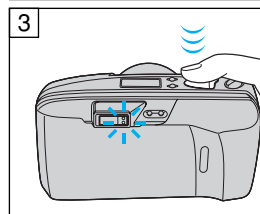
Após aproximadamente 4 minutos e 30 segundos de inatividade, a lente se retrai e o Painel LCD se apaga.



Marcas de foco automático

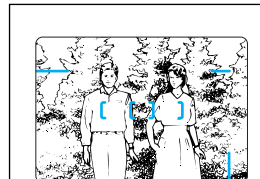
2. Posicione as marcas de foco automático no assunto desejado.

⚠ Não olhe diretamente para o sol ou para outra fonte de luz intensa através do visor.



3. Pressione o botão de liberação do obturador até a metade para focar o assunto. Para tirar a fotografia, pressione completamente o botão de liberação do obturador depois de se certificar de que a lâmpada verde se acendeu. Depois que o obturador é liberado, o filme avança automaticamente ao quadro seguinte.

Foco Automático Múltiplo



Esta câmera usa o sistema de foco automático múltiplo de grande-angular, o que torna mais fácil a fixação do foco no assunto, mesmo que este não esteja no centro do quadro.





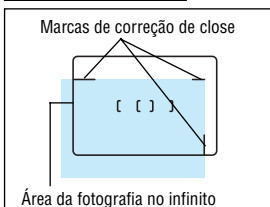
82

Distância de Funcionamento

Faça a tomada da foto do assunto a partir de uma distância de 0,6 m (2,0ft) para o infinito.

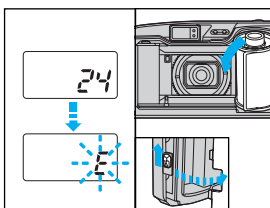
- Se a lâmpada verde piscar, o obturador não pode ser liberado.
- Mesmo que o obturador seja liberado quando o assunto estiver extremamente próximo à câmera, o assunto ficará fora de foco.
- Em alguns casos, o foco automático pode não ser capaz de focalizar o assunto.

Correção de Close



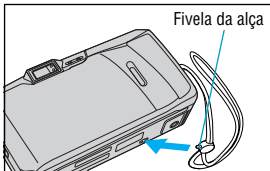
Ao se aproximar do assunto, sairá na fotografia a área vista na parte inferior do visor.

RETIRADA DO FILME



A câmera rebobina automaticamente o filme quando chegar ao fim do rolo. Certifique-se de que o motor parou e que "E" está piscando. Então, abra a tampa traseira e retire o filme.

Para rebobinar o filme antes do fim do rolo



Pressione o botão de rebobinagem no meio do rolo com a protuberância que está na fivela da alça. Não use instrumento com extremidade pontiaguda.

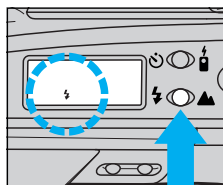
FOTOGRAFIA COM FLASH

Ajuste do Modo de Flash

83

Esta câmera possui sete modos de flash. Escolha o modo mais adequado para atender as condições e exigências da fotografia.

Como selecionar o modo



Abra a tampa da lente. Pressione o botão do modo de flash (⚡). O modo comuta na sequência mostrada abaixo. O modo selecionado é indicado no painel LCD.

Indic. Modo	Modo de flash	Função
Sem indicação	Flash automático	Dispara automaticamente no escuro, com luz de fundo, ou sob luz fluorescente.
👁	Flash redutor de olhos vermelhos	Reduz bastante o efeito de "olhos vermelhos" (quando os olhos da pessoa ou animal focalizado ficam vermelhos em fotografia com flash).
⚡	Flash desligado	Use este modo quando não deseja que o flash funcione.
⚡	Enchimento	O flash funciona independentemente da quantidade de luz existente.
⚡	Infinito	Para fotografar paisagem através de uma janela.
👁	Flash em cena noturna	Use este modo para tirar fotografias de um assunto em cena noturna. Use um tripé para evitar trepidações da câmera.
👁	Flash em cena noturna com redução do efeito de olhos vermelhos	Use este modo para tirar fotografias de pessoas em cena noturna e com redução do efeito de "olhos vermelhos". Use um tripé para evitar trepidações da câmera.



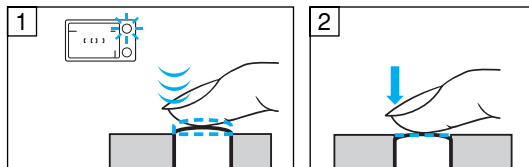
- Não dispare o flash em frente dos olhos de pessoas ou animais.
- Não dispare o flash apontando a câmera a uma pessoa que estiver dirigindo um veículo.





84

Flash Automático



1. Pressione o botão de liberação do obturador para se certificar de que a lâmpada cor-de-laranja se acende.

2. Para tirar a fotografia, pressione completamente o botão de liberação do obturador.

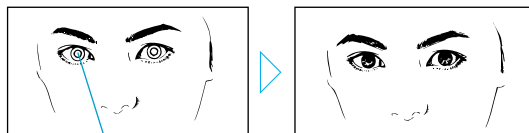
Faixa de alcance do flash (com filme negativo colorido)

ISO	Grande-angular (W)	Telefoto (T)
100	0,6 a 3,5 m (2,0 to 11,5ft)	0,6 a 1,8 m (2,0 to 5,9ft)
200	0,6 a 4,9 m (2,0 to 15,7ft)	0,6 a 2,5 m (2,0 to 8,2ft)
400	0,6 a 7,0 m (2,0 to 23,0ft)	0,6 a 3,6 m (2,0 to 11,8ft)

Nota: Quando é usado filme reverso, a faixa de alcance do flash em telefoto (T) será reduzida em aproximadamente 40%.

Modo de Flash de Redução do Efeito de Olhos Vermelhos

Com o intuito de reduzir o efeito dos olhos vermelhos na fotografia, uma série de flashes de baixa intensidade é disparada antes do flash principal fazendo com que os olhos das pessoas (animais) se acostumem à luz.



Os olhos aparecem vermelhos.

- Segure firmemente a câmera. Leva cerca de 1 segundo para o obturador ser liberado.
- A redução do efeito de olhos vermelhos pode não ser eficaz quando o assunto:
 1. Não está olhando para o flash bem de frente.
 2. Não estiver olhando nos flashes disparados previamente.
 3. Está muito longe da câmera.A eficiência da redução do efeito de olhos vermelhos varia conforme as características individuais de cada pessoa (animal).

Flash Desligado

85

Use este modo em situações onde não é necessário flash para a tomada de fotografia ou onde o flash é proibido ou em crepúsculos e cenas noturnas.



O fechamento da barreira da lente faz com que o modo de Flash Automático se restabeleça.

- Quando se seleciona uma velocidade lenta do obturador (como 2 segundos), use um tripé para evitar trepidações da câmera.
- Faça com que o assunto permaneça estático; caso contrário, resultará em imagem tremida.

Flash de Enchimento

Use este modo para compensar a aparência escura da face do assunto quando tirar fotografia na contraluz ou sob luz fluorescente.



O fechamento da barreira da lente faz com que o modo de Flash Automático se restabeleça.

- Certifique-se de que o assunto está dentro da faixa de alcance do flash (p. 84).
- O flash de enchimento torna-se ineficaz em condições extremamente claras.





86

Infinito

A câmera ajusta automaticamente a faixa de alcance no infinito.



O flash não dispara a não ser que esteja no modo de Flash de Enchimento.

O fechamento da barreira da lente faz com que o modo de Exposição Automática se restabeleça.

Flash em Cena Noturna

Use este modo para tirar fotografia nítida do assunto em cena noturna.



O fechamento da barreira da lente faz com que o modo de Flash Automático se restabeleça.

- Quando se seleciona uma velocidade lenta do obturador (como 4 segundos) no modo de Flash para Cena Noturna, use um tripé para evitar trepidações da câmera.
- Este modo não pode ser usado junto com o modo de Fotometria Concentrada.



Flash em Cena Noturna com Redução do Efeito de Olhos Vermelhos

87

Use este modo para tirar fotografias de pessoas em cenanoturna, reduzindo ao mesmo tempo o efeito de “olhos vermelhos”. Este modo é igual ao modo de Flash em Cena Noturna, exceto pela série de flashes disparada antes do flash principal.

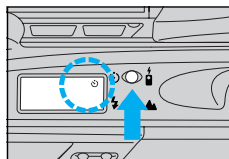


O fechamento da barreira da lente faz com que o modo de Flash Automático se restabeleça.

- Quando se seleciona uma velocidade lenta do obturador (como 4 segundos) no modo de Flash em Cena Noturna com Redutor do Efeito de Olhos Vermelhos, use um tripé para evitar trepidações da câmera.
- Este modo não pode ser usado junto com o modo de Fotometria Concentrada.



DISPARADOR AUTOMÁTICO/CONTROLE REMOTO/ INDICADOR DE TREPIDAÇÕES DA CÂMERA



Seleção do modo

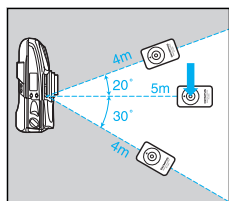
Abra a tampa da lente. Pressione o botão do disparador automático/controlador remoto (📷). O modo comuta na sequência mostrada abaixo. O modo selecionado é mostrado no Painel LCD.

Indicação do Modo	Modo
Sem indicação	_____
📷	Disparador automático
📡	Controle Remoto
📷	Indicador de Trepidações da Câmera

📷 Disparador automático

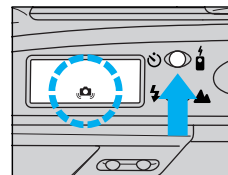
Fixe a câmera em um tripé ou outro suporte. Enquadre no visor o assunto a ser fotografado. Pressione o botão de liberação do obturador até a metade (o foco e a exposição serão travados neste momento). Então, pressione completamente o botão de liberação do obturador. O indicador do disparador automático se acende por aproximadamente 10 segundos, e, então, pisca por cerca de 2 segundos. Em seguida, o obturador será liberado.

📡 Controle Remoto (Opcional)



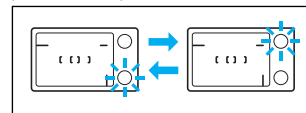
Fixe a câmera em um tripé ou outro suporte. Enquadre no visor o assunto a ser fotografado. Posicione o quadro do foco automático no seu assunto. Para tirar a fotografia, dirija o controle remoto para a câmera e pressione o botão do controle remoto. O indicador do disparador automático/controlador remoto começa a piscar e o obturador será liberado cerca de 3 segundos depois.

📷 Indicador de Trepidações da Câmera



Neste modo, caso a câmera apresente trepidações, ela avisará antes da tomada da foto. Também, quando houver trepidações fortes, este modo ajuda a reduzir o tremor.

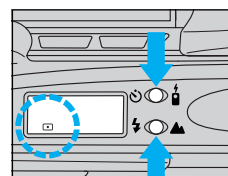
Caso as lâmpadas verde e laranja piscarem alternadamente quando se segurar a câmera, significa que ela está trepidando, podendo resultar em fotos tremidas. Segure a câmera firmemente até as lâmpadas pararem de piscar e, então, pressione o botão de liberação da tomada de foto.



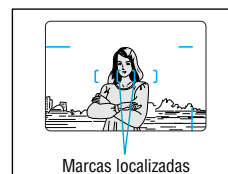
Recomenda-se fixar a câmera em um tripé quando tirar fotos de assuntos em locais escuros usando o modo de flash desligado, o modo de flash em cena noturna, ou o modo de flash em cena noturna com redução do efeito de olhos vermelhos.

📷 Fotometria Concentrada

AJUSTE DO MODO SPOT



Pressione simultaneamente o botão do modo de flash (📷) e o botão de disparador automático/controlador remoto (📷). Para cancelar o modo, pressione-os novamente.



Marcas localizadas

Posicione os sinais de marcação na área onde se deseja medir a luz.

Pressione o botão de liberação do obturador até a metade; a lâmpada verde se acende e o foco e a exposição são travados naquela área. Reenquadre o assunto e pressione completamente o botão de liberação do obturador.

O fechamento da barreira da lente faz com que o modo de Exposição Automática se restabeleça.

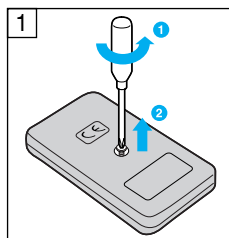


90

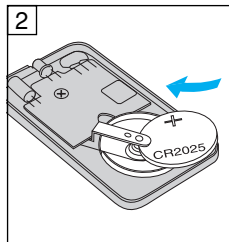
RC-300C (Opcional)

Se o indicador do disparador automático/controlador remoto não piscar mesmo quando se pressiona o botão, substitua a bateria por uma nova (CR2025).

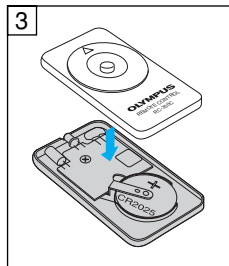
Como trocar a bateria do controle remoto (RC-300C)



1. Gire o parafuso da parte inferior do controle remoto no sentido anti-horário para afrouxá-lo.



2. Vire o controle remoto ao contrário e remova a tampa. Remova a bateria velha e introduza uma bateria nova, com a marca + voltada para cima, conforme mostra a figura.

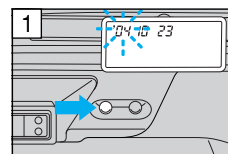


3. Recoloque a tampa, retorne o controle remoto na posição original, e gire o parafuso da parte inferior no sentido horário para apertá-lo.

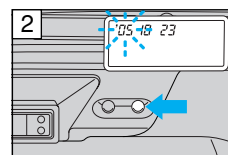
CORREÇÃO DA DATA E HORÁRIO (Somente nos modelos Quartzdate)

91

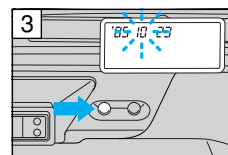
Assegure-se de corrigir a data e a hora após a colocação ou substituição da bateria.



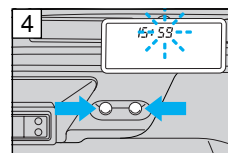
1. Abra a tampa da lente. Mantenha o botão de **MODE** pressionado até o indicador de "ano" começar a piscar.



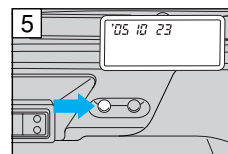
2. Pressione o botão **SET** para acertar o indicador de "ano". Pressionando-se o botão uma vez, o número do display avançará 1 número. Mantendo o botão pressionado, os números avançarão em sucessão rápida. Caso ultrapasse o número desejado, mantenha o botão pressionado até retornar àquele número.



3. Pressione o botão de **MODE** mais uma vez para fazer com que o indicador de "mês" pisque. Pressione o botão **SET** para acertar o indicador de "mês". Ao pressionar o botão de **MODE**, o indicador piscante muda na sequência de "ano", "mês", "dia", "hora" e "minuto".



4. Para acertar a "hora" e o "minuto", repita os passos 2 e 3. Certifique-se de que o indicador de "minuto" está



5. Quando o "minuto" for acertado, pressione o botão de **MODE**. Nenhum dos indicadores estará piscando e a correção de data/hora estará terminada.

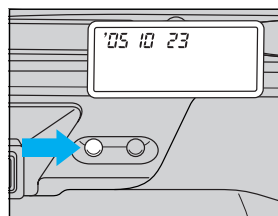




92

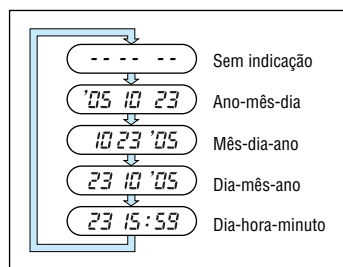
IMPRESSÃO DA INDICAÇÃO DE DATA/HORA (Somente nos modelos Quartzdate)

Após abrir a tampa da lente, selecione o modo de impressão desejado da indicação de data/hora.



Pressione o botão de **MODE**. Ao pressioná-lo, o modo será comutado na seqüência mostrada abaixo.

Mantenha indicado o modo de impressão desejado.



- A função de data utiliza a mesma fonte de energia que a unidade principal.
- Assegure-se de corrigir a data e a hora após a substituição da bateria.
- A indicação de data/hora é impressa no canto direito inferior da fotografia.
- Se a indicação de data/hora ficar sobreposta sobre um fundo de cor clara, tais como branco, cor-de-laranja, amarelo, etc., poderá haver dificuldade na leitura.
- A indicação de data/hora pode não ser impressa corretamente no(s) quadro(s) depois da pose final especificada do filme.
- Quando é usado filme preto-e-branco, a indicação de data/hora poderá não ser impressa.

CUIDADOS E ARMAZENAMENTO

93

- Não deixe a câmera em local exposto a calor excessivo, à umidade ou ao sol direto como, por exemplo, dentro do carro ou na praia.
- Não coloque a câmera em contato com formalina ou naftaleno.
- Se a câmera ficar molhada, limpe-a com uma toalha seca. Principalmente, o sal da água do mar pode causar sérios danos.
- Não use solventes orgânicos, tais como álcool ou tiner de tinta, para limpar a câmera.
- Não deixe a câmera em cima ou próximo de um televisor, geladeira ou outro aparelho com campo magnético.
- Não exponha a câmera a poeiras ou areia, pois isso causará sérios danos.
- Não chacoalhe a câmera nem a submeta a choques.
- Não aplique força excessiva na lente zoom.
- Não exponha a câmera a calor excessivo (acima de 40°C/104°F) ou a frio extremo (abaixo de -10°C/14°F). As temperaturas baixas, mesmo dentro da faixa acima, muitas vezes podem causar queda no desempenho da bateria, fazendo com que a câmera não funcione temporariamente.
- Evite deixar a câmera fora de uso por longo período. Isto poderá causar a formação de mofo na câmera ou outros problemas. Tente pressionar o botão de liberação do obturador e verifique a operação da câmera antes de usar.
- Algumas máquinas de raios-X de aeroportos podem danificar o filme de sua câmera. Evite passar a câmera por estas máquinas. Entregue-a ao oficial de segurança para a inspeção manual.
- Não toque a superfície frontal do flash depois de usá-lo continuamente por um curto período, pois a superfície poderá estar quente.
- Remova a bateria de lítio da câmera se a mesma ficar sem uso durante longo período (meses ou mais). Durante esse tempo a bateria pode vazar na câmera e danificá-la.





94

ESPECIFICAÇÕES

95

Tipo:	Câmara de lente-obturador de foco automático de 35 mm inteiramente automático com lente zoom de 38 a 80 mm embutida.
Formato do filme:	Filme codificado DX padrão, de 35 mm (24 x 36 mm).
Objetivo:	Objetivo Olympus, 38 a 80 mm, F5,3 a 10,4 5 elementos em 4 grupos.
Obturador:	Obturador eletrônico programado
Visor:	Visor de vista em zoom da imagem real [com marcas de foco automático, marcas de correção de closes, lâmpada verde (indicador de foco automático), lâmpada cor-de-laranja (indicador de flash)].
Foco:	Sistema de foco automático múltiplo do tipo passivo (máx. 11 pontos). Possibilidade de fixação do foco. Faixa de focagem, de 0,6 m (2,0 ft) ~ ∞ (infinito).
Controle de exposição:	Controle de exposição automática programada, medição de luz em 2 zonas. Faixa de exposição automática: EV2,8 (F5,3, 4 seg) ~ EV16 (F11,4, 1/500 seg) em grande-angular, EV4,8 (F10,4, 4 seg) ~ EV17 (F19, 1/360 seg) em telefoto.
Contador de poses:	Tipo progressivo indicado no painel LCD.
Disparador automático:	Disparador automático eletrônico com demora de approx. 12 seg.
Controle remoto:	Unidade de controle remoto infravermelho com demora de approx. 3 seg.
Faixa de velocidade do filme:	Ajuste automático com filme codificado DX (ISO50, 100, 200, 400, 800, 1600 ou 3200). Outras velocidades de filme intermediárias serão ajustadas automaticamente para a velocidade imediatamente menor. O filme sem código DX é ajustado em ISO100.
Colocação do filme:	Colocação automática (Avança automaticamente ao primeiro quadro quando a tampa traseira da câmera é fechada.)
Avanço do filme:	Rebobinagem automática do filme.
Rebobinagem do filme:	Rebobinagem automática do filme (ativação automática da rebobinagem no fim do filme, parada automática da rebobinagem). A rebobinagem é possível em qualquer ponto através do botão de rebobinagem no meio do rolo.
Flash:	Flash embutido. Tempo de reciclagem - Aprox. 0,5 ~ 6 seg. (à temperatura normal, com bateria nova). Faixa de alcance do flash de 0,6 ~ 3,5 m (2,0 ~ 11,5 ft) na grande angular e de 0,6 ~ 1,8 m (2,0 ~ 5,9 ft) na telefoto com filme negativo colorido ISO100; de 0,6 ~ 7,0 m (2,0 ~ 23,0 ft) na grande angular e de 0,6 ~ 3,6 m (2,0 ~ 11,8 ft) na telefoto com filme negativo colorido ISO400.

Modos de flash:	Flash Automático (ativação automática do flash em locais de pouca luz, luz de fundo e luz fluorescente), Flash de Redução do Efeito de Olhos Vermelhos (igual ao flash automático), Flash Desligado (supressão do flash com velocidade do obturador estendido a um máx. de 2 seg.), Enchimento (ativação forçada), Flash em Cena Noturna (com velocidade do obturador estendido a um máx. de 4 seg.) e Flash em Cena Noturna com Redução do Efeito de Olhos Vermelhos (com velocidade do obturador estendido a um máx. de 4 seg.).
Modos de exposição:	Exposição Automática, Fotometria Concentrada e Infinito.
Outros modos:	Disparador Automático, Controle Remoto e Indicador de Trepidações da Câmara.
Verificação da bateria:	Indicado no painel LCD.
Fonte de energia:	Uma bateria de lítio de 3 V (CR2).
Dimensões:	111,5(Larg.) x 59(Alt.) x 40(Prof.) mm (4,4 x 2,3 x 1,6in) (sem contar as protuberâncias).
Peso:	180 g (6,4 oz) (sem bateria).
Características de resistência:	Equivalente à publicação padrão da IEC 529 IPX4 (sob condições de teste da OLYMPUS)

■ Especificações da Função de Indicação de Data (Modelo Quartzdate)

Modos de indicação de data:	(1) Sem indicação (2) Ano-mês-dia (3) Mês-dia-ano (4) Dia-mês-ano (5) Dia-hora-minuto
Indicação externa da data gravada:	Indicação contínua no painel LCD.
Função de calendário automático:	Até o ano de 2035.

■ Especificações do Controle Remoto RC-300C (Opcional)

Sistema de controle remoto:	Infravermelho.
Fonte de energia:	Uma bateria CR2025.
Vida Útil da bateria:	Aprox. 5 anos.
Uso:	Aprox. 20.000 vezes.
Distância do alcance:	Aprox. 5 m (16,4 ft).
Dimensões:	33 (Larg) x 56 (Alt) x 7 (Prof) mm (1,3 x 2,2 x 0,3 in).
Peso:	11 g (0,4 oz) (sem bateria).

AS ESPECIFICAÇÕES ESTÃO SUJEITAS A MUDANÇAS SEM PRÉVIO AVISO OU OBRIGAÇÃO DE NOTIFICAÇÃO POR PARTE DO FABRICANTE. O PRODUTO REAL PODE DIFERIR DAQUELES INDICADOS NESTE MANUAL.



